

AutroPrime

Brandlarmcentral

Art nr: 700 201 001

Funktioner

- > SelfVerify funktion för kalibrerad själv testning av detektorer
- > Automatisk uppstart
- > Automatisk adressering av detektorer
- > Fyra slingor
- > USB för dataöverföring till/från USB-minne
- > Användarvänlig display och operatörspanel
- > Bakgrundsbelysta knappar.
- > För montering på vägg
- > Konstruerad för att möta EN 54 kraven och uppfyller CE-standarderna
- > Uppfyller miljöstandarderna IEC-721-3-3 klass 3k5



Beskrivning

AutroPrime BS-200 är en integrerad brandlarmcentral för små till medelstora anläggningar. Brandlarmcentralen är en stand-alone central. Till systemet kan man fritt koppla åtta olika paneler via en systembuss, inklusive Reapeter panel BS-211, InformationsPanel BV-210, Brandförsvarstablå BU-210 och Larmlagringstablå BU-211.

All larmhantering och alla systemegenskaper kan konfigureras, styras och övervakas från panelen.

Till brandlarmcentralen kan man ansluta upp till 4 slingor. Standard levereras centralen med 2 slingor. Till slingan kan dom flesta av Autronicas detektorer och adressenheter anslutas. Centralen har även en inbyggd likriktare 230VAC/5,5A.

Centralen är menystyrd med en display på 8 rader och 40 tecken per rad.

Manöverpanelen (BS-210), som är en integrerad del i BS -200 centralen, kan även placeras fristående från centralen.

Indikeringar

- > 8x40 teckens alfanumerisk display
- > Larm, Flera Larm, Förvarning, Test, System Fel, Drift, Funktion Fördröjd
- > Larmlagring aktiverad, Larmdon fel, Larmöverföring fel
- > Larmdon frånkopplad, Larmöverföring frånkopplad
- > Tekniskt fel
- > Intern summer

Manöverkontroller

- > Flera händelser, Summer tyst, Larmdon tyst, Återställning, Förläng tidsfördröjning, Aktivera utgångar
- > Knappsatts med navigerings funktion. (Ångra/Bakåt, Enter, Läges knappar (pil upp/ner och höger/vänster)
- > Bakgrundsbelysta knappar och text
- > Brandförsvarsnöckel

Kapacitet, maximalt antal:

Detektorslingor per central	4
Slingenheter per detektorslinga	127
Slingenheter per avgrening på detektorslingan	32
Adresserbara larmdon per detektorsling	40
Antal paneler i ett system	8
Serieportar	1
Ethernet	1
USB-portar	1
Antal språk som stöds	15

AutroPrime

Brandlarmcentral

Teknisk specifikation

Dimensioner (mm)	420 x 346 x 140
Vikt	9 kg (utan batterier)
Material	Stålkabinett, ABS/PC gjuten front
Montering	Utanpåliggande eller i rack
Kapslingsklass	IEC-529 / IP30
Drifttemperatur	-15°C to + 55°C
Lagringstemperatur	- 40°C to + 70°C
Luftfuktighet	0 to 95% inte kondenserande
Strömförsörjning	115/230VAC 3,2A/ 1,6 A + 10% / -15% Frekvens: 50/60Hz
Strömförbrukning	200mA vid 27VDC
Max antal slingor	4
Max slingenheter	127 per slinga
Batterier	2 x 12V= 24V ingår ej, max 12 Ah
Kommunikation	Inbyggt TCP/IP (Ethernet) för Modbus, Seriell port

Stand-alone Central



Panelbussanslutning (kontakterna J13 och J14)

Fire Alarm Control Panel BS-200

